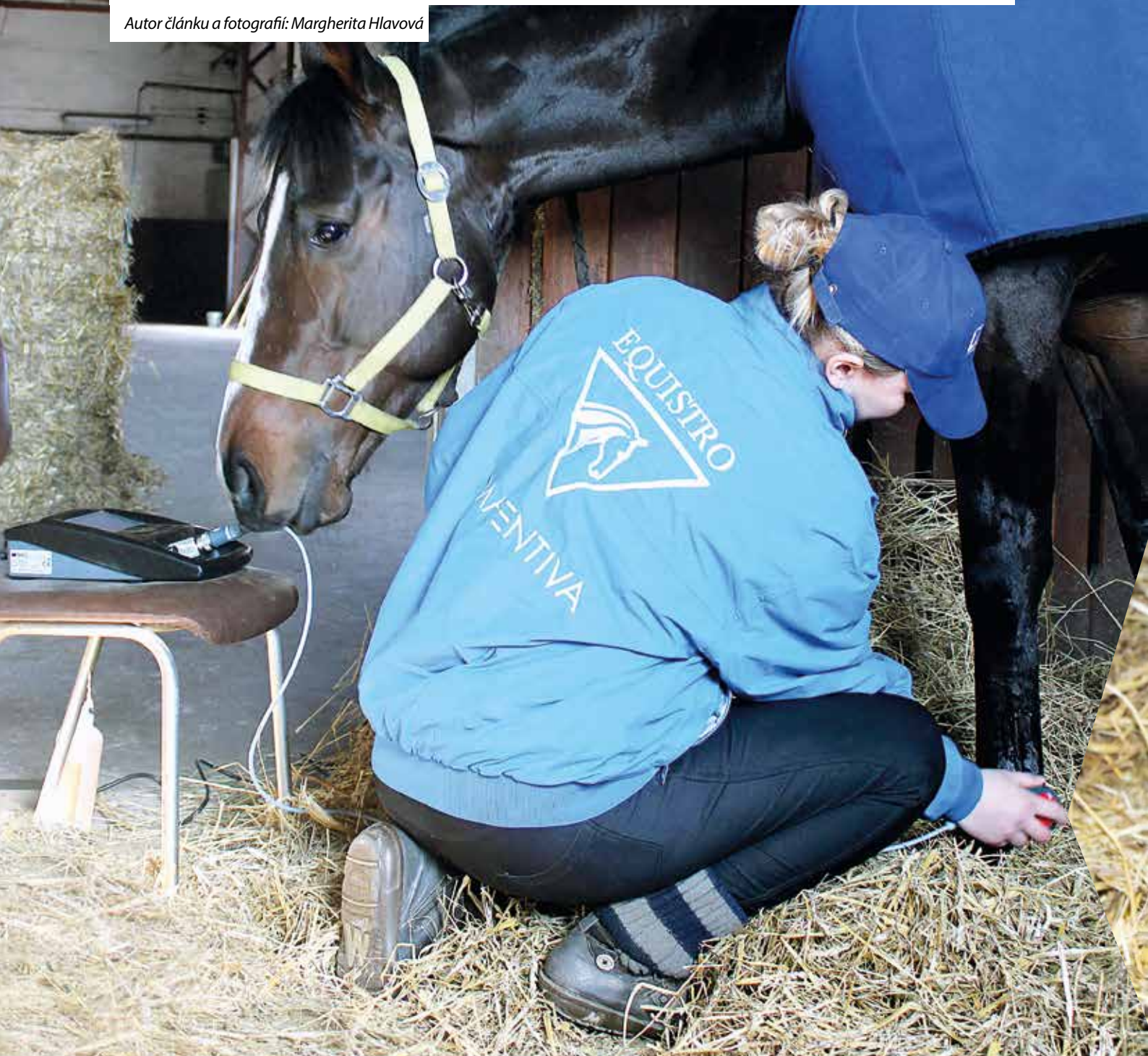
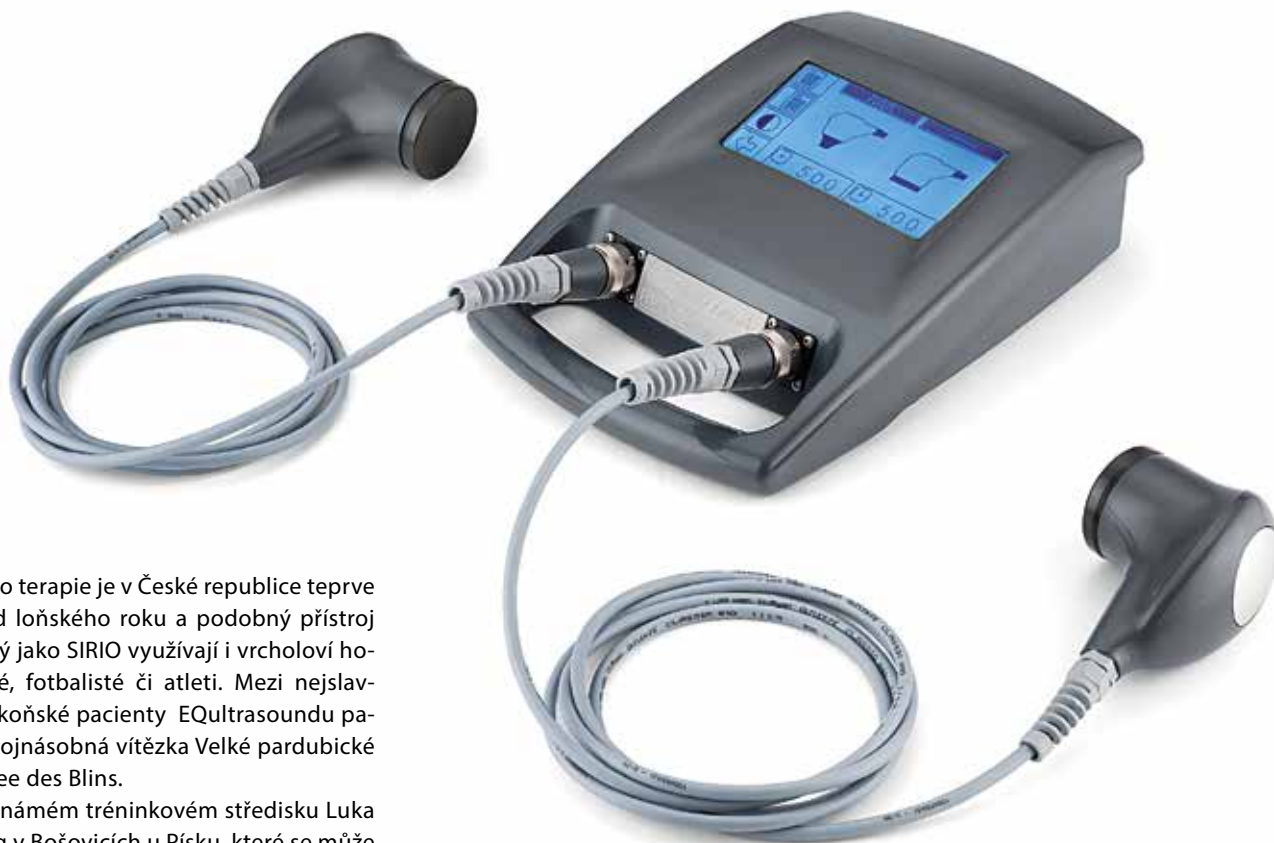


KONI MŮŽETE S NÁVRATEM K AKTIVNÍMU ŽIVOTU POMOCI VÍC NEŽ SI MYSLÍTE

Úrazy, záněty, namožení, chronické bolesti a další problémy zná každý majitel koně. Bezbolestný pohyb je základem pro sportovní koně stejně jako pro ty, kteří jsou chováni „jen“ pro rekreační využití. Způsobů, jak pohybové problémy koní řešit, je nespočet. Liší se účinky, cenou i formou. Jednou z novinek mezi neinvazivními (nenarušujícími) metodami s veterináři potvrzenými účinky je nízkofrekvenční ultrazvuk EQUltrasound.

Autor článku a fotografií: Margherita Hlavová





Tato terapie je v České republice teprve od loňského roku a podobný přístroj známý jako SIRIO využívají i vrcholoví hokejisté, fotbalisté či atleti. Mezi nejslavnější koňské pacienty EQultrasoundu patří i trojnásobná vítězka Velké pardubické Orphee des Blins.

Ve známém tréninkovém středisku Luka racing v Bošovicích u Písku, které se může mimo jiné pochlubit unikátní all-weather dráhou, jedinou v ČR svého druhu, krytým kolotočem se speciálním povrchem a průzorným opláštěním či inhalačním přístrojem pro koně, se rozhodli rozšířit spektrum individuální péče a zakoupili přístroj EQultrasound. Ten je zde k dispozici pro všechny koně a je používán dle aktuálních potřeb každého z nich. „Pro maximální a efektivní využití jsme vyškolili jednu z našich ošetřovatelek, která se věnuje ošetření koní každý den,“ říká trenér Ing. Václav Luka, jehož svěřenci si za uplynulých deset sezon zapsali 258 ví-

EQultrasound léčbu výrazně urychluje a pomáhá ji cílit právě tam, kde je příčina problému.

tězství a vydělali svým majitelům přes 38 milionů korun.

Pro použití EQultrasound je podle Václava Luky důležité, že nepomáhá pouze v léčbě koní se závažnějšími problémy, ale lze s ním efektivně řešit i drobné akutní stavy (hematomy, distorze) nebo naopak i chronické problémy kloubů či svalů. Nedomyslitelnou součástí je pro bošovické středisko i možnost preventivního ošetření, fyzioterapie a svalové regenerace v rámci atletické přípravy koní.

„Domnívám se, že jsme volbou EQultrasound otevřeli pro naše koně další možnosti atletického růstu v optimálních tréninkových podmínkách a zefektivnili a zrychlili jejich léčbu a zlepšili prevenci,“ dodává Luka.

Výhodami tohoto ultrazvuku jsou především bezbolestnost, snadná manipulace s přístrojem a také velmi široké spektrum použití nejen v případech, kdy funguje jako léčebná terapie, ale i jako podpůrná terapie tehdy, kdy by majitel jen musel čekat, zda stav konělepší vodění nebo stání v boxu.

EQultrasound léčbu výrazně urychluje a pomáhá ji cílit právě tam, kde je příčina problému. Samozřejmě je k tomu zapotřebí odborná diagnóza, proto je třeba vždy spolupracovat se zkušenými veterináři. S technologií v Čechách pracuje tým MVDr. Zdeňka Krupila, který se stará i o dostihové koně ve stáji



EQultrasound léčí například tyto akutní i chronické stavy:

- poranění šlach
- kalcifikace šlach
- záněty úponů mezikostního svalu
- poranění povrchového ohybače prstu
- desmis/splins
- bursitida
- degenerativní artroza
- mikrofraktury
- sesamoiditis
- otoky
- hematomy čerstvé i kalcifikující
- urychlení pouřazové rehabilitace
- chronické svalové patologie (atrofie a fibróza)
- svalová poranění včetně natržení
- svalová spasmata
- bolesti zad
- omezená hybnost cervikální oblasti



Luka racing. Stáj také těsně spolupracuje s Doc. MVDr. Janou Mezerovou z kliniky v Heřmanově Městci.

Jak přístroj funguje

EQultrasound působí třemi základními způsoby: vibrační uvnitř tkáně, tepelně a případně i rázovou vlnou.

Hlubková **vibrace** má intenzivní drenážní a protizánětlivý efekt. Využívá se u zranění, zánětů a otoků.

Endogenní **teplo**/diatermie má okamžitý analgetický efekt, tedy ulevuje od bolesti, urychluje hojení a svalovou regeneraci.

Rázová vlna EQultrasound je na rozdíl od té dosud používané bezbolestná. Je to dáno způsobem pronikání vlny do tkání, který je v tomto případě citlivější a bezpečnější (typ vlny je fyzikálně jiný, pohybuje se jako specifická křivka). Rázová vlna se používá nejčastěji u poranění šlach a vazů nebo pro odstranění kostních výrůstků a kalcifikací šlach.



Přístroj se dá používat přímo ve stáji.

Použití

Používat se dá přímo ve stáji, není problém ho přenášet a manipulovat s ním může i proškolená osoba, tedy nejen veterinář, ale i poučený ošetřovatel. Koně terapie nijak neomezuje ani nezatěžuje. Obvykle denní kúra trvá deset až třicet minut, podle rozsahu ošetřované oblasti. Počet dnů terapie je velmi individuální, liší se dle typu problému.

Na přístroj lze nasadit pět různých typů hlavic určených na jednotlivé typy ošetření. Veterinární studie prokázaly, že tento ultrazvuk nemá žádné vedlejší efekty.

Regenerační účinky

Přístroj působí velmi pozitivně i na namožené či unavené svaly. Hodí se i na přípravu svalů před sportovním výkonem, do hloubky prohřívá, a tak nejen napomáhá lepším výkonům, ale především také předchází zraněním.

EQultrasound přináší nové možnosti nejen v péči o zdraví koní, ale napomáhá i jejich atletické přípravě a je jednou ze složek preventivní a fyzioterapeutické péče poskytované ve špičkových stájích.

